

22.07.2022

Leistungsverzeichnis

3 Beschaffung Oberbaumaterial 740m Gleise Baustufe 2

Projekt: 0230-01007 LV3-2022 RLCW, 740m-Gl. Baustufe 2, Beschaffung Oberbaumat.

Bauherr: Rail & Logistik Center Wustermark GmbH, Wustermark OT Elstal

Planung: PBVI GmbH, Berlin

Anbieter: _____

Summe Angebot netto: _____ €

19,0 % MwSt: _____ €

brutto: _____ €

Summe geprüft netto: _____ €

19,0 % MwSt: _____ €

brutto: _____ €

Projekt: 0230-01007 LV3-2022 RLCW, 740m-Gl. Baustufe 2, Beschaffung Oberbaumat.

Lv: 3 Beschaffung Oberbaumaterial 740m Gleise Baustufe 2

Pos.Nr.		Einheitspr. €	Gesamtpr. €
---------	--	---------------	-------------

3 LV: Beschaffung Oberbaumaterial 740m Gleise Baustufe 2

10. Bereich: Technische Bearbeitung

Fahrbetriebliche Angaben

Belastung:	<= 10.000 Lt/d
Streckenstandard:	D4
zul. Radsatzlast:	22,5 t
zul. Geschwindigkeit gem VzG:	25 km/h

Projekt: 0230-01007 LV3-2022 RLCW, 740m-Gl. Baustufe 2, Beschaffung Oberbaumat.

Lv: 3 Beschaffung Oberbaumaterial 740m Gleise Baustufe 2

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
---------	---------------	-------------

10.10. Titel: Weicheverlegepläne

10.10.0010. Weichenverlegepläne

Erstellung von Weichenverlegeplänen für die Weiche 44
auf Grundlage der durch den AG übergebenen
Weichenbeschaffungsskizze.
Abrechnung nach St Weiche

1,00 St

Summe Titel 10.10. Weicheverlegepläne

Summe Bereich 10. Technische Bearbeitung

Projekt: 0230-01007 LV3-2022 RLCW, 740m-Gl. Baustufe 2, Beschaffung Oberbaumat.

Lv: 3 Beschaffung Oberbaumaterial 740m Gleise Baustufe 2

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtp. €
---------	---------------	------------

20. Bereich: Lieferung Weichen

20.10. Titel: Weiche 44

*Leitbeschreibung

20.10.0010. Lieferung Weiche EW-49-190-1:9 B L

Lieferung Weiche

Industrienormweiche Grundform:

EW-49-190-1:9

incl. Vor- und Endschwellensatz

mit neuem Betonschwellensatz.

Zungenrollvorrichtungen Bauart Schwihag,

Verschlussbauart: Einheitsverschluss,

Weichenfahrbahn mit Schienengüte R260,

Herzstück 350 HT,

Stellsystem: mechan. ortsgestellte Weiche,

Hebelgewicht gelb,

Weichensignal reflektierend,

Isolierung: keine,

Weichenheizung: keine,

einschließlich aller erforderlichen Kleineisen.

Lieferung frei Baustelle,

Anlieferung per Bahn bzw. mit Lkw über das öffentliche

Straßennetz nach Wahl des AN,

Transportmittel einschl. Bedienpersonal stellt der AN.

Das Abladen auf Baustelleneinrichtungs- / Lagerfläche im

Baustellenbereich erfolgt durch den AN Bau. Hebezeug,

Anschlagmittel und Personal zum Abladen stellt AN Bau.

1,00 St

1 Verschachtelung mit Weiche 42

Das Weichenendteile der Weiche 42 und der Vorschwellensatz der Weiche 44 in der Weichenverbindung sind verkürzt

Abstand WE W42 - WA W44 = 4,128 m

Summe Titel 20.10. Weiche 44

Summe Bereich 20. Lieferung Weichen

Projekt: 0230-01007 LV3-2022 RLCW, 740m-Gl. Baustufe 2, Beschaffung Oberbaumat.

Lv: 3 Beschaffung Oberbaumaterial 740m Gleise Baustufe 2

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtp. €
---------	---------------	------------

30. Bereich: Lieferung Material Gleise**30.10. Titel: Gleis 61****30.10.0010. Vignolschienen, Profil 49E5**

altbrauchbare aufgearbeitete Vignolschienen, Profil 49E5, bei einem max. Verschleiß von 4 mm am Schienenkopf und 4 mm im Bereich der Fahrkante, gemessen 10 mm unter OK Fahrfläche (Dies entspricht ca 80 % des Wertevorrates in Anlehnung an SR100-Grenze der DB-Richtlinie 821.2011 Anhang 1),
Güte R260 nach EN13674-1,
Schienenzugfestigkeit $F \geq 880 \text{ N/mm}^2$,
in geraden Längen bis 60m,
ungelocht, Metergewicht 49kg,
mit beidseitigen rechtwinkligen Kaltsägeschnitten,
nach DBS 918 254-1,
Lieferung frei Baustelle,
Transportmittel (Bahn) einschl. Bedienpersonal stellt AN,

Das Abladen / Abziehen im Baustellenbereich erfolgt durch den AN Bau. Kompatible Abladevorrichtung und Personal stellt AN Bau.

Einzel-schienenlängen: 10x 60,0 m
2x 22,8 m
645,60 m

30.10.0020. Lieferung Betonschwellen aufgearbeitete, aufgeplattet mit Kleisen

altbrauchbare aufgearbeitete Betonschwellen ohne Alkalischäden, mit Kunststoffdübeln, altbrauchbare Schwellen Bauform: B58K, bzw. Bs62, Bs66, B70w54, B70 2.4w54, für Schiene S49/S54 komplett aufgeplattet inklusive Kleisen (lose beigelegt)
Lieferung frei Baustelle,
Transportmittel (Bahn / Straße), vorzugsweise Bahn
Wahl des AN: '.....'
Transportmittel einschl. Bedienpersonal stellt AN,

Das Abladen im Baustellenbereich erfolgt durch den AN Bau.
Hebezeug und Personal zum Abladen stellt AN Bau.

525,00 St

Summe Titel 30.10. Gleis 61

Projekt: 0230-01007 LV3-2022 RLCW, 740m-Gl. Baustufe 2, Beschaffung Oberbaumat.

Lv: 3 Beschaffung Oberbaumaterial 740m Gleise Baustufe 2

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtp. €
---------	---------------	------------

30.20. Titel: Gleis 62**30.20.0010. Vignolschienen, Profil 49E5**

altbrauchbare aufgearbeitete Vignolschienen, Profil 49E5,
bei einem max. Verschleiß von 4 mm am Schienenkopf und
4 mm im Bereich der Fahrkante, gemessen 10 mm unter
OK Fahrfläche (Dies entspricht ca 80 % des Wertevorrates
in Anlehnung an SR100-Grenze der DB-Richtlinie821.2011
Anhang 1),
Güte R260 nach EN13674-1,
Schienenzugfestigkeit $F \geq 880 \text{ N/mm}^2$,
in geraden Längen bis 60m,
ungelocht, Metergewicht 49kg,
mit beidseitigen rechtwinkligen Kaltsägeschnitten,
nach DBS 918 254-1,
Lieferung frei Baustelle,
Transportmittel (Bahn) einschl. Bedienpersonal stellt AN,

Das Abladen / Abziehen im Baustellenbereich erfolgt durch
den AN Bau. Kompatible Abladevorrichtung und Personal
stellt AN Bau.

Einzelschienenlängen: 10x 60,0 m
2x 12,0 m
624,00 m

30.20.0020. Lieferung Betonschwellen aufgearbeitete, aufgeplattet mit Kleisenen

altbrauchbare aufgearbeitete Betonschwellen
ohne Alkalischäden, mit Kunststoffdübeln,
altbrauchbare Schwellen Bauform: B58K, bzw. Bs62, Bs66,
B70w54, B70 2.4w54,
für Schiene S49/S54 komplett aufgeplattet
inclusive Kleisenen (lose beigelegt)
Lieferung frei Baustelle,
Transportmittel (Bahn / Straße), vorzugsweise Bahn
Wahl des AN: '.....'
Transportmittel einschl. Bedienpersonal stellt AN,

Das Abladen im Baustellenbereich erfolgt durch den AN Bau.
Hebezeug und Personal zum Abladen stellt AN Bau.

507,00 St

Summe Titel 30.20. Gleis 62

Summe Bereich 30. Lieferung Material Gleise

Summe LV 3 Beschaffung Oberbaumaterial 740m Gleise Baustufe 2

Projekt: 0230-01007 LV3-2022 RLCW, 740m-Gl. Baustufe 2, Beschaffung Oberbaumat.

Lv: 3 Beschaffung Oberbaumaterial 740m Gleise Baustufe 2

Zusammenfassung

Titel 10.10. Weicheverlegepläne	_____	€
Bereich 10. Technische Bearbeitung	_____	€
Titel 20.10. Weiche 44	_____	€
Bereich 20. Lieferung Weichen	_____	€
Titel 30.10. Gleis 61	_____	€
Titel 30.20. Gleis 62	_____	€
Bereich 30. Lieferung Material Gleise	_____	€
	Gesamt netto	_____ €
	zzgl. 19,0 % MwSt	_____ €
	Gesamt brutto	===== €

Ort/Datum/Stempel/rechtsverbindliche Unterschrift